

## Perspectives démographiques pour le Québec 1973-2001

Roger Sinclair

Volume 5, numéro 2, août 1976

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/600714ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/600714ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Association des démographes du Québec

ISSN

0380-1721 (imprimé)

1705-1495 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer cet article

Sinclair, R. (1976). Perspectives démographiques pour le Québec 1973-2001. *Cahiers québécois de démographie*, 5(2), 1–26. <https://doi.org/10.7202/600714ar>

PERSPECTIVES DEMOGRAPHIQUES POUR LE QUEBEC  
1973-2001 \*

par

Roger Sinclair

Service de la démographie et du recensement, Bureau de la Statistique du Québec

INTRODUCTION

De nos jours, personne ne songe à contester l'utilité de faire des perspectives démographiques, c'est-à-dire de prévoir l'évolution future du volume et de la structure selon l'âge et le sexe de la population.

Aussi imprécis que puisse être cet effort de représentation du futur, il n'en demeure pas moins un élément important dans le processus de préparation des décisions. En effet, tant dans les entreprises que dans l'administration gouvernementale, la prévision est devenue une nécessité. Avant d'investir, l'industriel consultera des prévisions sur le volume escompté des ventes de ses produits. Dans le domaine des équipements collectifs (écoles, hôpitaux, autoroutes, etc...), l'administration gouvernementale s'assurera qu'il existe ou existera à l'avenir un réel besoin pour ces équipements. De même, dans la mise sur pied d'un programme offrant certains services à la population (assurance-maladie, régime de revenu garanti, etc...), on tentera d'abord d'évaluer le volume et les caractéristiques de la clientèle desservie et par conséquent l'ampleur des déboursés que ces programmes exigeront. Il faudra donc anticiper l'évolution future de la population qui constituera la clientèle des écoles, des hôpitaux, etc... de façon à prévoir les besoins en équipements et en personnel (enseignants, infirmières, etc...).

---

\* Cet article sera également publié dans une prochaine livraison de l'Annuaire du Québec.

Exposé de la méthode de projection de la population et des hypothèses

Les perspectives d'évolution de la population du Québec présentées ci-dessous<sup>(1)</sup> sont basées sur une estimation de population du Québec au 1er juin 1973 faite par Statistique Canada<sup>(2)</sup>. La méthode utilisée est celle des "composantes démographiques", c'est-à-dire qu'une projection de la mortalité, de la fécondité et des migrations est effectuée et qu'on simule l'effet de ces trois composantes sur la population initiale de 1973. Ces projections ont été effectuées par année d'âge et par bonds annuels dans une première étape de 1973 à 1986, mais les simulations ont été poursuivies jusqu'en 2001, en maintenant constants les indices projetés pour 1986.

- 
- (1) Les résultats détaillés de ces projections ainsi qu'une analyse des tendances passées de la mortalité, de la fécondité et des migrations qui permet une comparaison avec les tendances futures de chacune de ces composantes feront sous peu l'objet d'une série de publications dont:  
B.S.Q., Service de la démographie et du recensement, L'évolution de la population québécoise: tendances passées et perspectives d'avenir, A paraître.
- (2) STATISTIQUE CANADA, Population estimative par sexe et par groupes d'âges, Canada et provinces, 1973. Cat no. 91-202, Mars 1974.

### La mortalité

Des indices ont été calculés de 1951 à 1971, puis extrapolés en se basant sur les tendances passées jusqu'en 1986. Ces indices sont les probabilités de décéder, à un âge donné, avant d'avoir atteint l'année d'âge subséquente. L'espérance de vie à la naissance<sup>(1)</sup> prévue pour 1986 atteindrait 69.0 ans pour les hommes et 77.8 ans pour les femmes comparativement à 68.3 et 75.3 ans respectivement en 1971. La baisse de la mortalité prévue ne serait donc pas très forte, du moins si on la compare aux gains enregistrés antérieurement. En résumé, la mortalité devrait diminuer chez les moins de 15 ans et chez les femmes de 35 à 60 ans, augmenter entre 15 et 35 ans et se stabiliser chez les hommes de plus de 35 ans.

### La fécondité

La fécondité est le facteur d'évolution sur lequel on a fait porter le plus d'efforts. Très sommairement, on peut dire que les données de base sont les taux annuels de fécondité par année d'âge de la mère de 1926 à 1973. Ces données ont été manipulées de façon à disposer d'indices portant sur les générations 1901-02 à 1943-44<sup>(2)</sup>, c'est-à-dire sur les femmes nées au cours de ces années.

- 
- (1) L'espérance de vie à la naissance d'une année donnée est la durée moyenne de vie d'une cohorte fictive qui parcourrait toute l'échelle des âges en subissant, à chaque âge, la mortalité observée durant l'année considérée.
- (2) C'est donc l'analyse longitudinale qui a été retenue pour l'étude du passé et l'élaboration d'hypothèses sur l'évolution future de la fécondité. Ce type d'analyse est supérieur à l'analyse transversale (indices annuels) parce que les indices ont alors une signification réelle et permettent vraiment de déceler des changements dans le comportement de la population en matière de fécondité. En effet les variations annuelles des indices transversaux ne reflètent pas nécessairement une modification de la dimension de la famille; elles peuvent n'être dues qu'à des changements temporaires de l'âge au mariage et de l'espacement des naissances qui peuvent dépendre de conditions conjoncturelles comme une situation économique particulièrement difficile par exemple.

Alors que les femmes nées au début des années '20 mettaient au monde en moyenne 3.6 enfants, celles nées vers 1943 n'en auraient plus que 2.1 une fois leur descendance complétée, selon nos estimations; ce qui assure tout juste le remplacement des générations. Selon l'hypothèse faible posée dans nos projections, le nombre moyen d'enfants par femme de la génération 1949-50 ne serait plus que de 1.8 et il demeurerait stable chez les générations subséquentes. Par ailleurs, une hypothèse forte prévoit une descendance finale de 2.4 enfants par femme en moyenne pour la génération 1954-55. L'autre indicateur global qui a été projeté est l'âge moyen des mères à l'accouchement; celui-ci oscillait autour de 30 ans chez les femmes nées de 1901 à 1920, puis il a baissé graduellement pour atteindre 26.1 ans avec la génération 1940-41. Il remonterait par la suite pour se stabiliser à 27 ans avec la génération 1955-56 selon l'hypothèse faible et avec la génération 1949-50 selon l'hypothèse forte.

Puisque l'évolution future de la population d'une année à l'autre dépend du nombre d'enfants que mettent au monde l'ensemble des 35 générations qui contribuent à la natalité d'une année donnée, il fallait disposer des indices transversaux projetés (indice synthétique de fécondité<sup>(1)</sup> et âge moyen à l'accouchement du moment). Un modèle de translation a donc été utilisé pour passer des indices reliés aux diverses générations, aux indices portant sur les années 1973 à 1986. Les hypothèses posées au niveau des générations, une fois transposées en termes annuels, indiquent que l'indice synthétique de fécondité, qui était de 1.8 enfants par femme en 1973, baisserait encore un peu jusqu'en 1978 (1.71) pour se stabiliser de nouveau à 1.8 à partir de 1983 selon l'hypothèse faible. Par contre, l'hypothèse de forte fécondité prévoit une hausse

---

(1) Cet indice, obtenu par le cumul des taux annuels de fécondité par âge, correspond au nombre moyen d'enfants qu'aurait une femme au cours de sa vie, si elle était soumise, entre 15 et 50 ans aux taux de fécondité observés une année donnée.

graduelle de cet indice qui se stabiliserait à 2.4 enfants par femme en 1982. Quant à l'âge moyen à la maternité qui était de 27.9 ans en 1973, il se situerait à 27.0 ans à partir de 1982.

### Les migrations

Enfin les mouvements migratoires affectent aussi l'évolution de la population du Québec. Par l'ampleur de ses variations annuelles, la méconnaissance et la multiplicité des causes de ces variations, cette composante de l'accroissement de la population est la plus difficile à projeter dans le futur. Dans le passé, la migration nette (bilan estimé des entrées et des sorties) a été négative de 1921 à 1951, atteignant environ 1 700 personnes par année (avec une période d'immigration nette au cours de la deuxième moitié des années '20). De 1951 à 1966, on assistait au contraire à une immigration nette importante d'environ 15 000 personnes par année. Puis de 1966 à 1974, le nombre des départs a de nouveau dépassé celui des entrées de 12 000 par année en moyenne (de 23 000 de 1968 à 1973). Pour la dernière année pour laquelle on dispose d'estimations, soit de juin 1973 à juin 1974, il y a eu immigration nette de 7 000 personnes.

Devant de telles fluctuations, la seule solution était de construire une fourchette d'hypothèses en dehors de laquelle il est peu probable que la migration nette persiste pendant plusieurs années. L'hypothèse faible situe donc le niveau de la migration nette annuelle à - 9 000, l'hypothèse moyenne à + 7 000 et l'hypothèse forte à + 14 000.

### Combinaison des hypothèses

Dans la confection d'un ensemble de perspectives démographiques, il faut éviter de paralyser les utilisateurs avec un trop grand nombre de simulations, ce qui est assez tentant avec l'aide apportée par l'ordinateur. Dans le présent travail, quatre hypothèses ont été posées sur la fécondité, quatre sur la migration et une sur la mortalité: l'ensemble des combinaisons possibles fournit seize projections distinctes<sup>(1)</sup>. Le tableau ci-dessous présente les hypothèses sur lesquelles sont fondées les trois projections dont les résultats font l'objet de cet article.

Hypothèse	Indice synthétique de fécondité	Migration nette annuelle
faible	1.8	- 9 000
moyenne	1.8	+ 7 000
forte	2.4	+ 14 000

---

(1) Parmi la série de publications mentionnée au début de cet article, l'une contiendra les résultats de ces seize projections. Ces seize simulations permettront d'évaluer l'impact d'une hausse de la fécondité par exemple, en gardant la migration constante, ou encore d'une absence complète de mouvements migratoires sur le volume et la structure futurs de la population. Selon quatre hypothèses de fécondité, les niveaux suivants de l'indice synthétique de fécondité sont atteints à différentes dates au cours de la période de projection: 1.8, 2.1, 2.4 et 2.7 enfants par femme. Par ailleurs les simulations comportent les volumes suivants de migration nette annuelle: - 9 000, 0, + 7 000 et +14 000.

### L'évolution future de la population

Le lecteur trouvera ci-dessous l'évolution des effectifs de la population totale, du rythme d'accroissement de ces effectifs, et des composantes de cet accroissement, selon les trois combinaisons d'hypothèses retenues. On verra aussi l'évolution différentielle de la population selon l'âge qui entraînera un vieillissement considérable de la population.

### Les effectifs anticipés de la population totale

En 1986, la population du Québec se situerait entre 6 631 000 et 7 339 000 habitants; l'hypothèse moyenne, la plus plausible à court terme d'après la conjoncture récente, fixe le volume de la population à 6 864 000 comparativement à 6 081 000 en 1973 (tableau 1). En 2 001, l'écart entre les hypothèses extrêmes atteint 1 702 000 habitants, les populations minimale et maximale étant de 6 915 000 et 8 617 000 (graphique A). Quant à l'hypothèse moyenne, elle fixe le volume de la population pour le début du XXI<sup>e</sup> siècle à 7 462 000.

### La croissance prévue

Pour la période 1973-1986, entre 549 000 et 1 257 000 personnes s'ajouteraient à la population initiale (783 000 selon l'hypothèse moyenne); cela correspond à un accroissement de 9.0 et 20.7 pour cent. Pour l'ensemble de la période 1973-2001, les accroissements seraient de 13.7 et 41.7 pour cent selon les hypothèses faible et forte et de 22.7 pour cent selon l'hypothèse moyenne (tableau 2).



Le rythme annuel d'accroissement de la population fluctuerait cependant beaucoup au cours de la période de projection (graphique B et tableau 3). Quelle que soit l'hypothèse, la population croîtrait à un rythme de plus en plus rapide du début de la période de projection jusqu'au début des années '80, puis le taux de croissance diminuerait graduellement pour se stabiliser vers la fin du siècle. Pour fins de comparaisons, rappelons que de 1961 à 1966 et de 1966 à 1971, la population augmentait en moyenne annuellement de 100 000 et 50 000 personnes respectivement; en 1984-85, la population s'accroîtrait de 48 000, 67 000 et 113 000 personnes respectivement selon les hypothèses faible, moyenne et forte. Alors que le taux annuel moyen d'accroissement était de 1.89 et 0.84 pour cent pour les périodes 1961-66 et 1966-71, ce taux qui était descendu à 0.25 pendant l'année 1970-71, serait de 0.88 en 1973-74; il atteindrait 0.99 en 1983-84 selon l'hypothèse moyenne pour décroître par la suite; en 2000-01, il ne serait plus que de 0.29, soit presque identique à ce qu'il était en 1970-71.

#### Les composantes de l'accroissement

Ces fluctuations anticipées du rythme de croissance de la population sont essentiellement dues à l'évolution prévue de la natalité. En effet le nombre annuel de décès malgré la légère hausse prévue de l'espérance de vie à la naissance ne peut qu'augmenter de façon constante à cause de l'évolution de la structure d'âge de la population qui implique un accroissement marqué des effectifs âgés dont la probabilité de décéder est plus élevée. Par ailleurs on a prévu pour l'ensemble de la période de projection un volume annuel constant de la migration nette.

Quelle que soit l'hypothèse, on assistera à une reprise de la natalité qui atteindra son apogée au début des années '80 (entre 108 et 152 000 naissances comparativement à 88 000 en 1972-73). L'hypothèse

moyenne prévoit 112 000 naissances pour 1984-85. Cette hausse peut sembler inattendue au moment où l'on ne parle que de la dénatalité au Québec; en réalité, cela est dû non pas à une hausse prévue de la fécondité<sup>(1)</sup>, mais plutôt à une augmentation considérable des effectifs en âge de procréer qui correspondent aux générations très nombreuses nées au cours des années '50. On peut donc prévoir pour les années 1985-95 une certaine rareté des ressources humaines et matérielles dans le domaine scolaire, succédant aux surplus d'enseignants et aux écoles vides du début des années '70.

Par ailleurs, au cours de la deuxième moitié des années '80 jusqu'à la fin du siècle, on connaîtra une baisse importante de la natalité. D'après les hypothèses faible et moyenne, au début du XXI<sup>e</sup> siècle, il n'y aurait plus que de 79 à 87 000 naissances par année, soit un nombre plus faible que celui observé aujourd'hui avec une population qui se serait accrue de un million à un million et demie d'habitants. Cependant l'hypothèse forte (2.4 enfants par femme), selon laquelle il naîtrait quelque 152 000 enfants en 1984-85, prévoit encore 128 000 naissances en 1996-97.

Le niveau futur de la natalité peut varier considérablement comme l'indique le tableau 2; de 1973 à 2001, selon l'hypothèse à laquelle on se réfère, il naîtra 2.6 ou 3.8 millions d'enfants. Mais le scénario d'évolution est le même quelle que soit l'intensité prévue de la fécondité: hausse jusqu'au début des années '80, baisse jusqu'à la fin du siècle qui sera suivie par une nouvelle hausse. Voilà un excellent exemple du déterminisme existant dans l'évolution des phénomènes démographiques qui fait l'intérêt des projections démographiques à long terme. Les générations très nombreuses nées dans

---

(1) En effet l'hypothèse moyenne ne prévoit pour l'ensemble des générations contribuant à la natalité du début des années '80 que 1.8 enfants par femme en moyenne.

l'après-guerre et au cours des années '50 donneront naissance à de nombreux enfants de 1975 à 1985 environ; à leur tour, ces enfants, arrivés à l'âge de la procréation, auront aussi plus d'enfants au début du XXI<sup>e</sup> siècle que ceux qui les précéderont ou qui les suivront de quelques années.

### Les modifications de la structure par âge

L'évolution de la structure par âge (tableaux 4 et 5 et graphiques D,E,F) montre dans les trois hypothèses une tendance au vieillissement de la population. D'ici la fin du siècle, alors que la population totale s'accroîtra de 13.7 à 41.7 pour cent, le nombre de personnes de 65 ans et plus doublera (de 440 000 en 1973 à 851 ou 880 000 en 2001) et celui des personnes de 75 ans et plus passera de 148 000 à environ 364 000. L'importance relative des effectifs de 65 ans et plus par rapport à l'ensemble de la population atteindrait en 2001 de 10.2 à 12.3 pour cent comparativement à 5.7 et 7.2 pour cent respectivement en 1951 et en 1973.

La structure par âge dépend évidemment surtout de l'hypothèse de fécondité. Selon l'hypothèse moyenne (fécondité basse), la proportion des jeunes de moins de 15 ans devrait diminuer jusqu'en 1982 (21.2 pour cent comparativement à 27.5 en 1973 et à 35.4 en 1961), augmenter légèrement jusqu'en 1989 (21.9) suite à la hausse du nombre de naissances d'ici 1985, pour atteindre 19.2 pour cent au début du XXI<sup>e</sup> siècle; l'importance relative des 0-14 ans serait donc à ce moment deux fois moindre que ce qu'elle était au début du XX<sup>e</sup> siècle (38.7 pour cent). Quant à la proportion des personnes "d'âge actif" (15 à 64 ans), elle augmenterait d'ici 1982 passant de 65.3 à 70.0 pour cent pour osciller par la suite autour de 68.0 pour cent. À l'intérieur de ce groupe des actifs, il y aurait un certain rajeunissement d'ici 1980, les 15-39 ans représentant

alors 64.5 pour cent des 15-64 ans comparativement à 62.7 pour cent en 1973, mais ce léger rajeunissement serait suivi par un vieillissement très accentué, la même proportion n'atteignant plus que 50.6 pour cent en 2001; cela est évidemment dû à la présence à cette date dans le groupe des 15-39 ans des générations creuses de la période 1965-75 alors que dans le groupe des 40-64 ans se retrouvent les générations de l'après-guerre et des années '50.

Avec une hypothèse de fécondité élevée, la proportion des jeunes diminuerait moins: les 0-14 ans représenteraient en 2001, 23.6 pour cent de l'ensemble de la population si chaque femme avait en moyenne 2.4 enfants comparativement à 19.2 pour cent avec un faible niveau de fécondité.

Une lecture attentive des pyramides des âges de 1973, 1986 et 2001 (graphique F) permet de retracer les grands traits de l'histoire démographique de la population du Québec. On peut y déceler par exemple les effets de la surmortalité masculine qui entraîne pour les hommes un déficit croissant avec l'avancement en âge, déficit qui s'accroît de 1973 à 2001. Il est aussi possible d'identifier et de suivre le déplacement progressif d'une pyramide à l'autre, des générations creuses des années '30 (35-39 ans en 1973) et des générations nombreuses des années '50 qui en se haussant vers le sommet de la pyramide, contribuent au vieillissement général de la population du Québec. On voit aussi que ce vieillissement anticipé est surtout causé par la baisse de la natalité qui réduit l'alimentation de la population en éléments jeunes, donnant ainsi un poids relatif accru aux personnes âgées.

## CONCLUSION

En 1986, la population du Québec devrait se situer entre 6 600 000 et 7 300 000 habitants (plus probablement aux environs de 6 900 000). Au début du XXI<sup>e</sup> siècle, selon une hypothèse faible de fécondité et une hypothèse moyenne sur les migrations, environ sept millions et demie de personnes vivraient au Québec.

Le rythme de croissance de la population deviendrait de plus en plus rapide d'ici 1983 suite à l'arrivée à l'âge de la procréation des générations nombreuses des années '50, puis le taux d'accroissement diminuerait graduellement jusqu'à la fin du siècle. Comme le nombre de décès augmentera de façon régulière et qu'on a fait l'hypothèse d'une migration nette annuelle constante, les fluctuations du taux d'accroissement de la population seront à peu près identiques à celles de la natalité.

On assistera à un vieillissement important de la population du Québec, d'une part à cause du recul de la mortalité qui en diminuant les risques de décès à tous les âges, accroît le nombre de personnes âgées, d'autre part et surtout à cause de la baisse de la natalité qui en renouvelant moins vite les effectifs jeunes, augmente le poids relatif de leurs aînés.

On retrouve aux tableaux 6, 7 et 8 les effectifs de la population du Québec en 1976, 1981, 1986 et 2001 différenciés selon le groupe d'âges et le sexe pour les trois hypothèses présentées ici.

Tableau 1: Evolution projetée de la population totale.  
Province de Québec. 1973-2001. (en milliers).

Années	HYPOTHESE*		
	Faible Fécondité= 1.8 Migration= - 9000	Moyenne Fécondité= 1.8 Migration= + 7000	Forte Fécondité= 2.4 Migration= +14000
1973	6 081	6 081	6 081
1974	6 119	6 135	6 145
1975	6 156	6 189	6 214
1976	6 194	6 243	6 289
1977	6 232	6 299	6 373
1978	6 272	6 356	6 465
1979	6 312	6 414	6 564
1980	6 355	6 474	6 670
1981	6 399	6 536	6 779
1982	6 444	6 600	6 890
1983	6 491	6 666	7 002
1984	6 537	6 732	7 114
1985	6 585	6 799	7 227
1986	6 631	6 864	7 339
1987	6 674	6 927	7 448
1988	6 714	6 987	7 553
1989	6 751	7 044	7 655
1990	6 784	7 098	7 753
1991	6 813	7 147	7 846
1992	6 838	7 193	7 934
1993	6 859	7 235	8 018
1994	6 876	7 273	8 098
1995	6 889	7 307	8 175
1996	6 900	7 339	8 249
1997	6 907	7 368	8 322
1998	6 912	7 394	8 394
1999	6 914	7 418	8 467
2000	6 915	7 441	8 541
2001	6 915	7 462	8 617

\* Voir le texte pour de plus amples détails sur les hypothèses posées.

Source: B.S.Q. Service de la démographie et du recensement,  
L'évolution de la population du Québec: tendances passées  
et perspectives d'avenir.  
Série "Analyse et prévision démographiques" A paraître.

Tableau 2: Les composantes de l'accroissement de la population.  
Province de Québec, 1973 à 2001. (en milliers).

	1973-1986	1986-2001	1973-2001
HYPOTHESE FAIBLE			
Naissances	1 288	1 349	2 637
Décès	622	930	1 552
Accroissement naturel	666	419	1 085
Migration nette	- 117	- 135	- 252
Accroissement total	549	284	833
HYPOTHESE MOYENNE			
Naissances	1 318	1 445	2 763
Décès	626	952	1 578
Accroissement naturel	692	493	1 185
Migration nette	+ 91	+ 105	+ 196
Accroissement total	783	598	1 381
HYPOTHESE FORTE			
Naissances	1 710	2 041	3 751
Décès	634	973	1 607
Accroissement naturel	1 075	1 068	2 143
Migration nette	+ 182	+ 210	+ 392
Accroissement total	1 257	1 278	2 535

Source: B.S.Q., Service de la démographie et du recensement,  
L'évolution de la population du Québec: tendances passées  
et perspectives d'avenir.

Série "Analyse et prévision démographique" A paraître.

Tableau 3: Evolution du taux d'accroissement annuel  
Province de Québec. 1951-2001.  
(en pourcentage).

<u>Observations</u>		<u>Projections</u>			
			<u>HYPOTHESE</u>		
			Faible	Moyenne	Forte
1951-52	2.88	1973-74	0.62	0.88	1.04
1952-53	2.25	1974-75	0.61	0.87	1.12
1953-54	2.75	1975-76	0.61	0.87	1.21
1954-55	2.90	1976-77	0.62	0.88	1.32
1955-56	2.44	1977-78	0.63	0.90	1.43
1956-57	2.99	1978-79	0.64	0.91	1.53
1957-58	2.79	1979-80	0.67	0.94	1.60
1958-59	2.42	1980-81	0.69	0.95	1.62
1959-60	2.32	1981-82	0.71	0.97	1.63
1960-61	2.25	1982-83	0.72	0.99	1.62
1961-62	2.10	1983-84	0.72	0.99	1.59
1962-63	2.03	1984-85	0.72	0.99	1.58
1963-64	1.86	1985-86	0.69	0.96	1.53
1964-65	1.79	1986-87	0.65	0.91	1.47
1965-66	1.67	1987-88	0.60	0.87	1.41
1966-67	1.43	1988-89	0.55	0.81	1.34
1967-68	1.09	1989-90	0.49	0.75	1.27
1968-69	0.96	1990-91	0.43	0.70	1.19
1969-70	0.47	1991-92	0.37	0.64	1.12
1970-71	0.25	1992-93	0.31	0.58	1.05
1971-72	0.38	1993-94	0.25	0.53	0.99
1972-73	0.51	1994-95	0.20	0.48	0.94
		1995-96	0.15	0.43	0.91
		1996-97	0.11	0.39	0.88
		1997-98	0.07	0.36	0.87
		1998-99	0.04	0.33	0.86
		1999-2000	0.01	0.31	0.87
		2000-2001	- 0.01	0.29	0.88

Source: B.S.Q., Service de la démographie et du recensement,  
L'évolution de la population du Québec: tendances passées  
et perspectives d'avenir.

Série "Analyse et prévision démographiques", A paraître.



Tableau 4: Evolution des effectifs de la population  
par grands groupes d'âges. Province de Québec.  
1951-2001. (en milliers).

Années	0-14	15-39	40-64	65+	Total
1951	1 366	1 584	874	232	4 056
1956	1 621	1 739	1 004	264	4 628
1961	1 863	1 931	1 159	306	5 259
1966	1 943	2 170	1 316	352	5 781
1971	1 786	2 390	1 439	413	6 028
1973	1 673	2 488	1 480	440	6 081
Hypothèse faible					
1976	1 526	2 658	1 527	483	6 194
1981	1 364	2 874	1 600	561	6 399
1986	1 414	2 831	1 749	637	6 631
2001	1 305	2 367	2 392	851	6 915
Hypothèse moyenne					
1976	1 539	2 686	1 534	484	6 243
1981	1 400	2 948	1 624	564	6 536
1986	1 476	2 951	1 794	643	6 864
2001	1 434	2 607	2 548	873	7 462
Hypothèse forte					
1976	1 568	2 700	1 536	485	6 289
1981	1 597	2 986	1 631	565	6 779
1986	1 873	3 011	1 810	645	7 339
2001	2 033	3 082	2 622	880	8 617

Source: B.S.Q., Service de la démographie et du recensement,  
L'évolution de la population du Québec: tendances passées  
et perspectives d'avenir.  
Série "Analyse et prévision démographiques" A paraître.

Tableau 5: Evolution de la répartition de la population  
par grands groupes d'âges. Province de Québec.  
1951-2001.

Années	0-14	15-39	40-64	15-64	65+	Total
1951	33.7	39.1	21.5	60.6	5.7	100.0
1956	35.0	37.6	21.7	59.3	5.7	100.0
1961	35.4	36.7	22.1	58.8	5.8	100.0
1966	33.6	37.5	22.8	60.3	6.1	100.0
1971	29.6	39.6	23.9	63.5	6.9	100.0
1973	27.5	40.9	24.4	65.3	7.2	100.0
HYPOTHESE FAIBLE						
1976	24.6	42.9	24.7	67.6	7.8	100.0
1981	21.3	44.9	25.0	69.9	8.8	100.0
1986	21.3	42.7	26.4	69.1	9.6	100.0
2001	18.9	34.2	34.6	68.8	12.3	100.0
HYPOTHESE MOYENNE						
1976	24.7	43.0	24.6	67.6	7.7	100.0
1981	21.4	45.1	24.9	70.0	8.6	100.0
1986	21.5	43.0	26.1	69.1	9.4	100.0
2001	19.2	34.9	34.2	69.1	11.7	100.0
HYPOTHESE FORTE						
1976	24.9	43.0	24.4	67.4	7.7	100.0
1981	23.6	44.0	24.1	68.1	8.3	100.0
1986	25.5	41.0	24.7	65.7	8.8	100.0
2001	23.6	35.8	30.4	66.2	10.2	100.0

Source: B.S.Q., Service de la démographie et du recensement,  
L'évolution de la population du Québec: tendances passées et  
perspectives d'avenir.  
Série "Analyse et prévision démographique". A paraître.

Tableau 6 : Evolution de la population selon le groupe d'âges et le sexe.  
Province de Québec. 1976-2001. HYPOTHESE FAIBLE.  
(en milliers)

Groupes d'âges	1976			1981			1986			2001		
	H	F	T	H	F	T	H	F	T	H	F	T
0-4	222	211	434	243	232	475	268	256	523	200	191	391
5-9	239	228	467	219	208	427	239	229	468	218	209	427
10-14	320	306	625	236	225	461	216	206	422	249	238	487
15-19	337	325	663	316	302	618	233	222	455	258	247	505
20-24	309	303	612	331	321	652	309	298	608	227	220	447
25-29	268	274	542	304	299	604	325	318	643	203	196	399
30-34	236	235	471	264	271	536	300	297	597	219	213	432
35-39	186	184	370	232	232	464	260	268	528	295	289	584
40-44	176	176	352	182	181	363	227	228	456	310	307	618
45-49	171	176	347	171	173	343	176	178	354	282	285	567
50-54	159	168	326	164	172	336	163	169	332	238	255	493
55-59	128	140	268	148	162	310	153	167	320	198	214	411
60-64	110	123	233	115	133	248	133	155	288	142	162	303
65-69	84	100	184	93	114	208	98	125	223	116	147	264
70-74	58	77	135	67	89	156	74	103	177	92	136	228
75-79	35	52	86	41	63	104	47	75	122	63	112	174
80-84	18	30	48	20	37	58	24	47	71	32	72	104
85-89	7	14	22	8	18	26	9	23	32	14	41	55
90 et plus	2	6	8	2	8	10	3	10	13	4	22	26
Total	3 067	3 127	6 194	3 156	3 242	6 399	3 258	3 373	6 631	3 360	3 554	6 915

Note: Le total ne correspond pas nécessairement aux séries constituantes à cause de l'arrondissement des chiffres.

Source: B.S.Q., Service de la démographie et du recensement, L'évolution de la population du Québec: Tendances passées et perspectives d'avenir. Série "Analyse et prévision démographique" A paraître.

Tableau 7 : Evolution de la population selon le groupe d'âges et le sexe.  
Province de Québec. 1976-2001. HYPOTHESE MOYENNE.  
(en milliers)

Groupes d'âges	1976			1981			1986			2001		
	H	F	T	H	F	T	H	F	T	H	F	T
0-4	225	214	439	250	239	489	279	267	546	222	212	434
5-9	241	230	471	225	214	440	250	239	490	241	230	471
10-14	322	307	629	242	230	472	226	215	441	271	259	530
15-19	340	328	667	321	308	629	242	231	473	280	268	548
20-24	314	307	620	340	330	669	321	310	631	251	243	494
25-29	272	278	549	315	309	624	341	332	673	229	221	449
30-34	238	237	475	272	279	551	315	311	625	245	238	482
35-39	188	186	374	238	237	475	271	279	550	321	313	634
40-44	177	178	355	186	185	371	235	236	471	335	331	666
45-49	173	177	349	174	176	350	182	184	366	303	305	609
50-54	159	168	328	166	174	340	167	173	340	253	270	523
55-59	129	140	269	149	164	313	156	169	325	208	224	432
60-64	110	123	234	116	134	250	135	157	292	149	169	318
65-69	85	100	185	94	115	209	99	126	225	121	153	274
70-74	58	77	135	67	90	157	74	104	179	95	139	234
75-79	35	52	86	41	64	105	47	75	123	64	114	178
80-84	18	30	48	20	37	58	24	47	71	33	73	105
85-89	7	14	22	8	18	26	9	23	32	14	42	55
90 et plus	2	6	8	2	8	10	3	10	13	4	22	26
Total	3 092	3 151	6 243	3 226	3 310	6 536	3 376	3 488	6 864	3 636	3 826	7 462

Note: Le total ne correspond pas nécessairement aux séries constitutantes à cause de l'arrondissement des chiffres.

Source: B.S.Q., Service de la démographie et du recensement, L'évolution de la population du Québec: Tendances passées et perspectives d'avenir. Série "Analyse et prévision démographique" à paraître.

Tableau 8 : Evolution de la population selon le groupe d'âges et le sexe.  
Province de Québec. 1976-2001. HYPOTHESE FORTE.  
(en milliers)

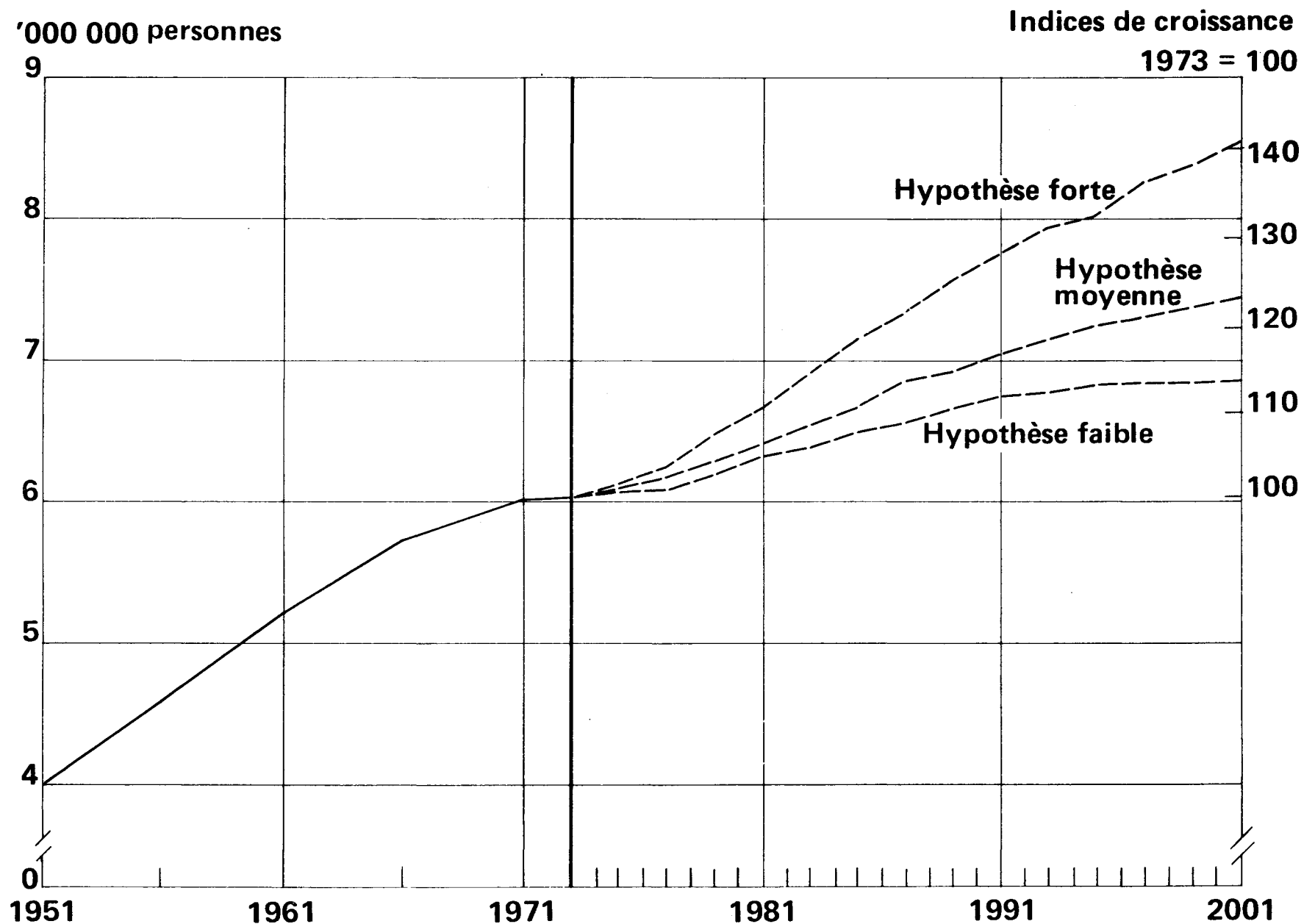
Groupes d'âges	1976			1981			1986			2001		
	H	F	T	H	F	T	H	F	T	H	F	T
0-4	238	227	465	333	319	652	382	365	746	333	318	651
5-9	242	231	473	240	228	469	335	320	655	335	320	655
10-14	322	308	630	244	232	476	242	230	472	372	355	727
15-19	340	328	669	323	309	632	245	234	478	385	369	753
20-24	316	309	625	344	333	677	326	314	640	340	328	668
25-29	274	280	554	321	315	636	349	340	688	252	243	496
30-34	240	238	478	277	283	561	324	319	643	258	249	507
35-39	188	187	375	241	240	480	278	284	562	334	325	659
40-44	178	178	356	187	187	374	239	239	478	348	343	690
45-49	173	177	350	175	177	351	184	185	369	315	316	631
50-54	159	168	328	167	174	341	168	174	343	260	277	538
55-59	129	141	269	150	164	314	156	170	327	212	228	441
60-64	110	124	234	116	135	251	135	158	293	151	172	323
65-69	85	100	185	94	116	210	99	127	226	122	155	277
70-74	58	77	135	67	90	157	75	105	179	96	141	236
75-79	35	52	86	41	64	105	47	76	123	64	115	179
80-84	18	30	48	20	37	58	24	47	71	33	73	106
85-89	7	14	22	8	18	26	9	23	32	14	42	56
90 et plus	2	6	8	2	8	10	3	10	13	4	22	27
Total	3 115	3 174	6 289	3 350	3 429	6 779	3 619	3 720	7 339	4 225	4 392	8 617

Note: Le total ne correspond pas nécessairement aux séries constituantes à cause de l'arrondissement des chiffres.

Source: B.S.Q., Service de la démographie et du recensement, L'évolution de la population du Québec: Tendances passées et perspectives d'avenir. Série "Analyse et prévision démographique" A paraître.

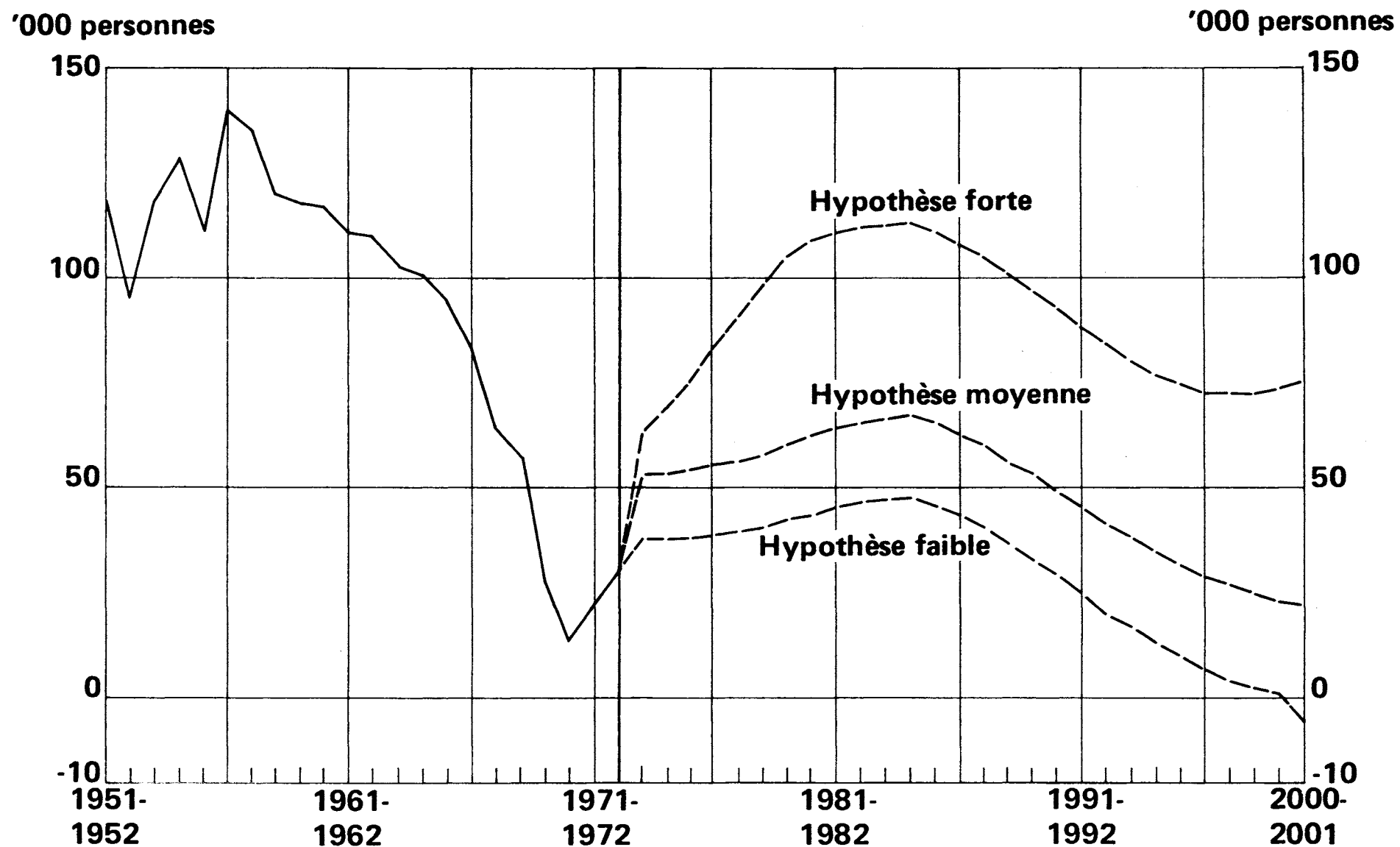
## Graphique A

### Évolution observée et projetée de la population totale, Québec, 1951-2001



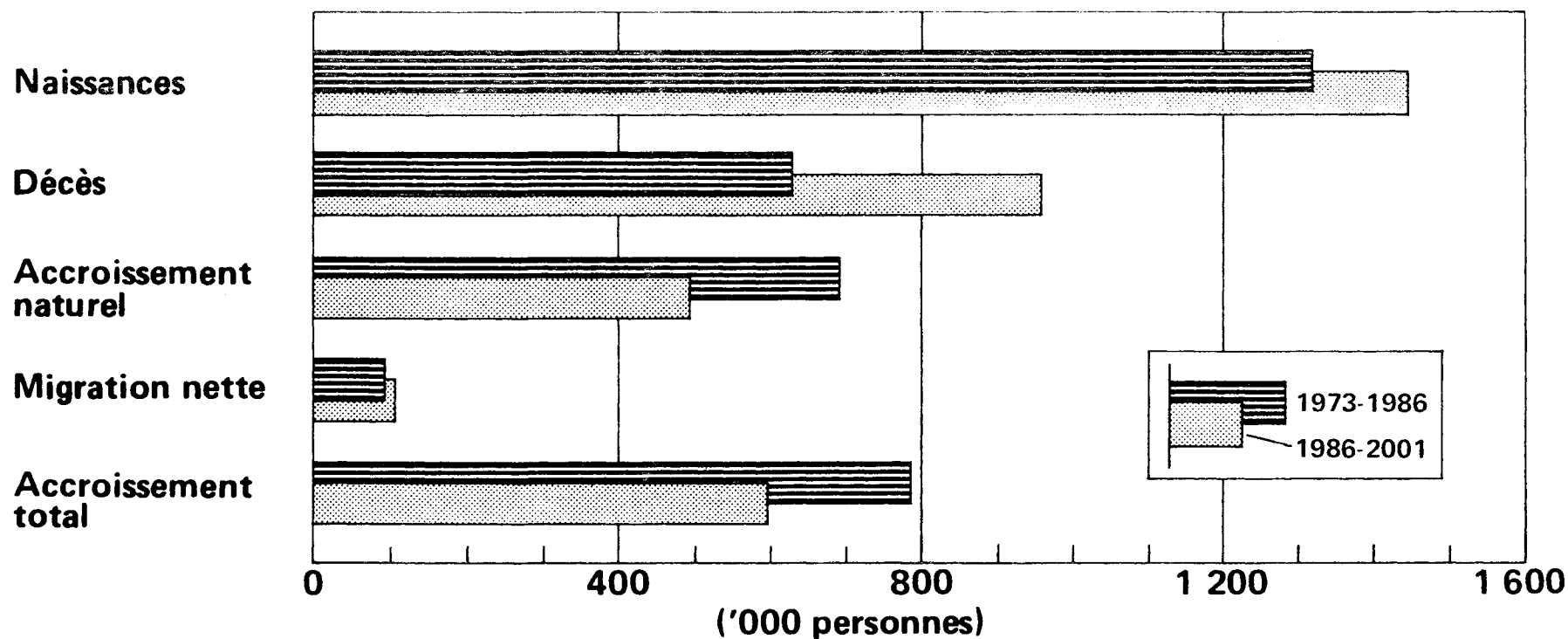
## Graphique B

### Evolution de l'accroissement annuel de la population, Québec, 1951-2001



## Graphique C

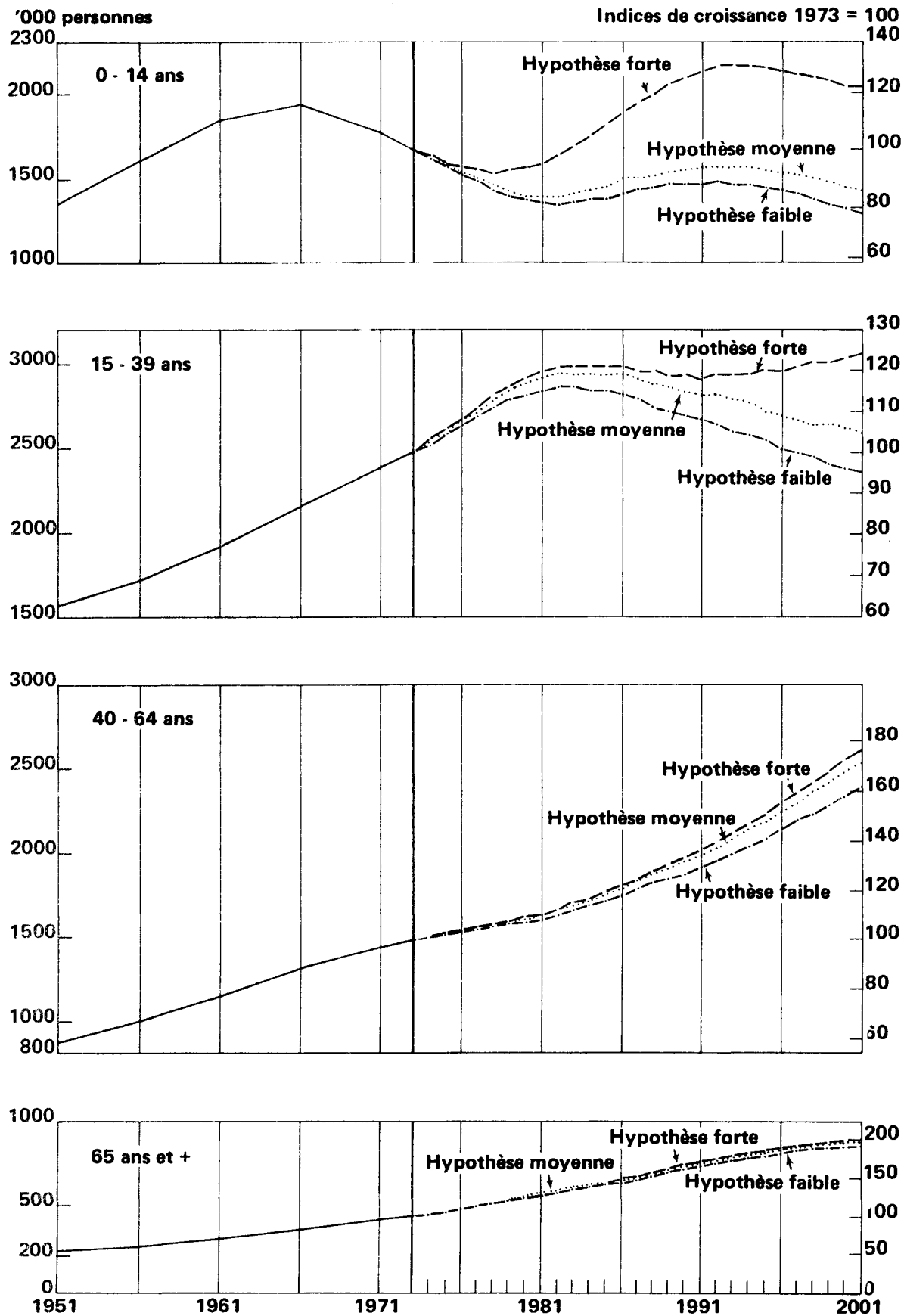
Les composantes de l'accroissement de la population, Québec, 1973-1986 et 1986-2001  
(hypothèse moyenne)





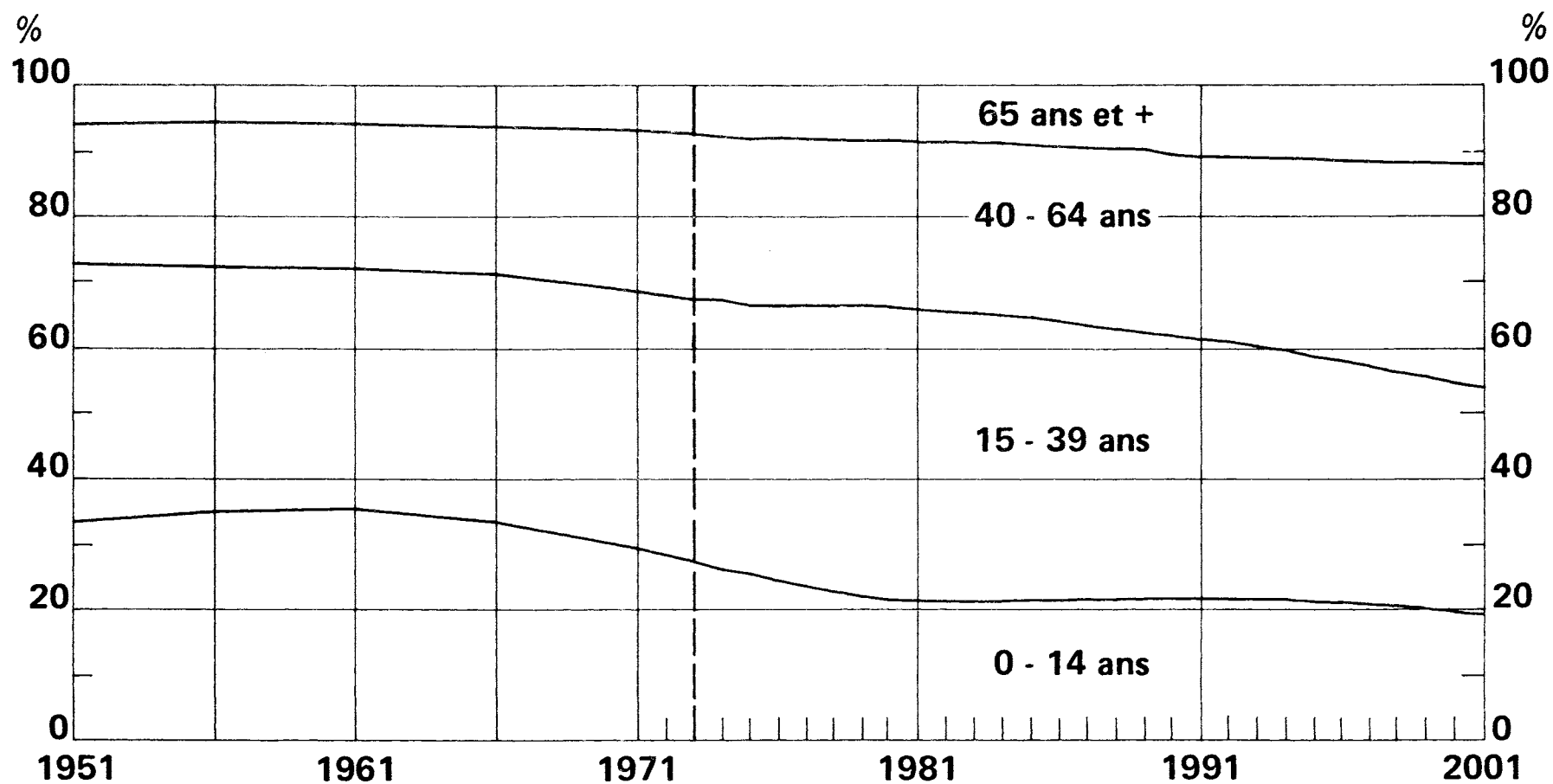
## Graphique D

### Evolution de la population par grands groupes d'âges, Québec, 1951 - 2001



## Graphique E

Evolution de la répartition de la population suivant les grands groupes d'âges, Québec, 1951-2001 (hypothèse moyenne)



**Graphique F**

**Pyramide des âges de la population du Québec, 1973, 1986 et 2001 (hypothèse moyenne)**

